Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宜言書及び委任状

Japanese Language Declaration

22511 PATENT TRADEMARK OFFICE

建合官配太日

| 口中四旦百貨 | | |
|--|---|--|
| 私は、以下に記名された宛明者として、ここに下記の遊り宣言する: | As a below named inventor, I hereby declare that: | |
| 私の体別、頻便の宛先そして国籍は、私の妖名の彼に記載された治 りである。 | My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name. | |
| 下記の名称の発明について、対許原求範囲に記載され、且つ特許が求められている程明主題に関して、私は、最初、及免且つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、彼いは最初、最先且っ共同発明者である(世数の氏名が記載されている場合)と信じている。 | I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled | |
| 上記税収の明極責はここに遂付されているが、下記の額がチェック されている場合は、この限りでない: | Bearing With IC Tag and Seal For The Same the specification of which is attached hereto unless the following box is checked: | |
| の日に出版され、 この出版の米国出版番号またはPCT国際出版報号は、 であり、且つ の日に毎正された出版(該当する場合) | was filed on November 22, 2004 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP2004/017368 and was amended on (if applicable). | |
| 私は、上記の後に舞によって潜むされた、特許請求範囲を含む上記 財和者を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。 ・ | I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above. | |
| 私は、選邦規則法典原3?編胡町1.56に定職されている、特許 住について重要な情報を買示する裁詞があることを認める。 | I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56. | |

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

| Japanese Language Declaration | | | | |
|--|---|--|--|--|
| | (日本語 | (宣音音) | | |
| 私は、ここに、以下に記載した外国での特許出回または発明者従の出風、或いは米国以外の少なくとも一回を指定している米国法典第3 5 5 集 (a) によるPC丁国際出風について、同第1 1 9 集 (a) (d) 現又は第3 6 5 集 (d) 項に基づいて便気数を主張するとともに、優先官を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を行する外国での特許出版または薩昭者区の出版、殴いはPC丁国際出版については、いかなる出版も、下辺の役内をチェックすることにより示した。 | | I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent, or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed. | | |
| Prior Foreign Application(s) | | Priority Not Claimed 呼光路を振なし | | |
| 外国での先行出版 | | | | |
| 2003-393361 | JAPAN | 25/11/2003 | | |
| (Number) (27) | (Country) (概念) | (Day/Month/Year Filed) (出版ロンテノ年) | | |
| | (NG) | (122-1 % 4) | | |
| (Number) (質別) | (Country) (周名) | (Day/Month/Year Filed) (仏取日ノ月ノ年) | | |
| 起性、ここに、下記のいかなる米国保持許均額 国接典第35期119条(e)項の利益を主張する | 【についても、その米 ・ | I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below. | | |
| | | | | |
| (Application No.) (出題署号) | (Filing Date) (母數日) | | | |
| (Application No.) | (Filing Date) | | | |
| (田園器号) | (出版日) | | | |
| 私は、ここに、下記念のいかなる米湿出類にで 実施35国第120乗にあづく、利益を主張近35国 でるPCT関係出版についる。有許な経過 を主張市る。また、本出版の変のでの家の観覧 第112条第1段に規定された軽度 の35関第第112条第1段に規定された軽度に関係 の35関第第112条第1段に規定 の35関第第112条第1段に規定 の35関第第112条第1段に規定 の35関第第112条第1段に規定 の35関第第112条第1日 の35関第第112条第 の35関第第112 の35関第 の35 の35 の35 の35 の35 の35 の35 の35 | 米医を担定するいか 条に超づく利益 乗りに基づく利益 を選が、米国氏験なは は、オースを発力に入り は、カースを の関心に入り のは、たけれる のは、たりれる のは、たりな のは、たりな のは、たりな のは、 のは、 のは、 のは、 のは、 のは、 のは、 のは、 | I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application. | | |
| (Application No.) | (Filing Date) | (Status Patented, Pending, Abandoned) | | |
| (光顯常子) | (出版 Date) | (項及:特許許可、係基中、放棄) | | |
| | | | | |
| (Application No.) | (Filing Date) | (Status Patented, Pending, Abandoned) | | |
| (出題器子) | (出旗目) | (項段:特許許可、係基中、放棄) | | |
| 私は、ここに実現された私自身の知識にはわる 且つ情報と信ぎることに基づく理法が、実実であ まつ情報と信ぎることに基づく理法が、実実であ まるの情報をは、上述である。関始金とは母童 まるのでは、上述である。 により図詞され、またそのような故意による進奏 により図詞され、またそのような故意による進奏 にはそれに対して発行されるいかなる初許も、そ することを理解した上で理述が行われたことを、 | るとほじられること た場合は、米国治典 のほとくは、本国国際 の関連はは、市団原ま の有効性に、西暦が生 | I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon. | | |

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語質質的)

委任は: 私は本出版を審査する事務を行い、且つ米国物計機関庁との全ての業績を運行するために、記名をれた発明者として、下記の非理士及びノよれは弁理士を任命する。 (氏名及び登録者号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, 1 hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

PTO Customer Number 22511

書類過付先

Send Correspondence to:

Address associated with Customer Number 22511

直通世路路特先: (氏名及び電話雷号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) Jonathan P. Osha 713-228-8600

| 唯一または難一発明者氏名 | | Full name of sole or first inventor Makoto SERIU |
|--------------|----|--|
| 税明者の署名 | 日付 | Inventor's signature Date |
| 6.00 | | Makoto SERIU Apr. 27, '06 |
| 位 所 | | Residence Kuwana-shi, MIE, JAPAN |
| 以 特 | | Citizenship JAPAN |
| 郵便の宛先 | | Post Office Address |
| | | c/o NTN CORPORATION, 3066, Aza Oyumida, Oaza Higashikata, Kuwana-shi, MIE 511-0811 JAPAN |

| 第二共同税明者がいる場合、その |)氏者 | Full name of second joint inventor, if any Seiichi TAKADA |
|-----------------|-----|--|
| 第二共同発明者の署名 | 日付 | Second inventor's signature Date |
| | | Seilch TAKADA Apr. 27, '06 |
| 位 所 | | Residence Kuwana-shi, MIE, JAPAN |
| 以 经 | | Citizenship JAPAN |
| 郵便の発先 | | Post Office Address c/o NTN CORPORATION, 3066, Aza Oyumida, Oaza Higashikata, Kuwana-shi, MIE 511-0811 JAPAN |

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)